

Powertec® 500S / LF-24 PRO

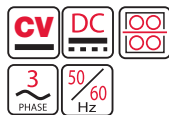
Надежное техническое решение

POWERTEC 500S с питанием от 3х фазной сети - источник постоянного тока с выходным током 500А при 35% ПВ. В комплекте с механизмом подачи LF-24 PRO POWERTEC 500S – идеальное решение для полуавтоматической, промышленной сварки методом MIG/MAG сталей, нержавеющей сталей и алюминия, а также для сварки порошковой проволокой в среде защитного газа. Источник оснащен встроенной тележкой на колесах, имеет ручки для перемещения, поставляется с 5-ти метровым сетевым кабелем и 3-х метровым кабелем массы. Данная установка поставляется в двух версиях: в воздушным и водяным охлаждаем.

Преимущества

- **Аппараты** разработаны для разнообразных видов работ
- **Отличные свойства** дуги при сварке в газовых смесях и 100% CO₂.
- **Система стабилизации** обеспечивает постоянную скорость подачи проволоки.
- **Многоступенчатая регулировка** напряжения позволяет установить параметры с максимальной точностью.
- **Дополнительный дроссель** обеспечивает отличные свойства сварочной дуги.
- **Функция включения вентилятора при необходимости (F. A. N.)** снижает потребляемую мощность и попадание пыли и дыма внутрь устройства.
- **Синергетическое управление** упрощает процесс контроля параметров сварки.
- **Четкий цифровой дисплей.**
- **Отличается** расширенным диапазоном параметров сварки.
- **Большие колеса**, ручка для перевозки и петля для поднятия обеспечивают полную мобильность устройства.
- **Плавная регулировка** скорости подачи, режим работы 2/4 такта.
- **Полный набор функций:** тест газа и проволоки, регулировка "отжига" проволоки.
- **Соответствуют** требованиям стандартов IEC974-1, ROHS и CE.
- **Гарантия 3 года** на качество сборки и комплектующие.

Сварочные процессы
MIG/MAG, FCAW



Рекомендуемый комплект поставки

Версия с воздушным охлаждением:

- Механизм подачи LF-24 PRO (4 роликовый, с воздушным охлаждением, на тележке), набор роликов 1,0-1,2 мм.
- Источник POWERTEC 500S на тележке, сетевой кабель, кабель массы с зажимом.
- 5м соединительный кабель, MIG горелка, редуктор.



Наименование	Номер по каталогу	Сеть питания	Свароч. ток / Напряж. / ПВ	Сетев. предох.	Диапазон рег. свароч. тока	Габаритные размеры ВхШхД (мм)	Вес (кг)
PT500S воз.	K14023-1A	230/400/3/50-60	500A/39V/50%	63A /40 A	30-500A	870 x 565 x 1030	165
PT500S вод.	K14023-1W		400A/34V/60%			870 x 700 x 1030	190

Наименование	Номер по каталогу	Напряжение питания	Диапазон рег. скорости подачи (м/мм)	Диаметр проволоки (мм)		Габаритные размеры ВхШхД (мм)	Вес (кг)
				Сплошная	Порошковая		
LF-24 воз./вод.	K14025-1 W	34-44 VAC	1 - 20	0,8 - 1,6	1,0 - 1,6	440 x 270 x 636	17
LF-24 PRO воз./вод.	K14026-1W						